

## 第14号 : 表紙・目次等

雑誌名	星薬科大学
URL	<a href="http://id.nii.ac.jp/1240/00000705/">http://id.nii.ac.jp/1240/00000705/</a>

# 星薬科大学紀要

1972 : NO.

14

THE PROCEEDINGS OF THE HOSHI COLLEGE OF PHARMACY

Proc. Hoshi Pharm.

No. 14, 1972



# 星 薬 科 大 学

理事長 中 村 梅 吉

学 長 赤木満洲雄

〔大 学〕 〒142 東京都品川区荏原 2 - 4 - 41

〔大学院〕 〒142 東京都品川区荏原 2 - 4 - 41

## 目 次

### 人文・社会科学(原報)

“感傷” 詩人・トーマス・マン 第二部第一章 素朴と感傷 I	三輪 寿	1
ドイツ語初等文法の復習一文の分析	三輪 寿	10
アイヒェンドルフの詩における「抒情的なもの」について	吉田国臣	26

### 自然科学(原報)

五酸化ヨウ素・無水ケイ酸複合体による一酸化炭素の低温酸化	今枝一男, 大沢敬子, 金尾妃佐子	36
N-(P-置換フェニル)マレイミドおよびその4-クロル誘導体とチオールとの反応について	山口良二, 武智元子	42
大学生の形態と運動能力に関する研究(I) 過去5ヶ年間(昭和43年度~47年度)における星薬科大学 新入生の体格と体力について	竹内正雄, 山口晃	48
ラットに於ける身体的依存性と嗜好性試験	柳浦才三, 田頭栄治郎	58
放射線障害防護薬剤に関する研究(第11報) ウサギの循環赤血球および白血球におよぼす軟X線の影響	篠田雅人, 太田(清水)節子, 安西春美, 内田美代子, 鶴巻千秋	69
放射線障害防護薬剤に関する研究(第12報) マウスの循環白血球におよぼす軟X線の影響	篠田雅人, 太田(清水)節子, 早瀬幸俊	72
白血球調節因子に関する研究(第1報) 仔牛脾臓より白血球増加性成分の分離	篠田雅人, 高木良成	76
血流調節因子の生物学的効力試験法の検討(その2)	篠田雅人, 鴨川旭, 中島久夫, 宇津木節子, 森田ひさ子	83
植物成分の薬理学的研究(第3報) 柴胡のストレスに対する効果ならびに民間薬(タカオールおよびビ オチゲン)の抗炎症・抗菌作用について	柴田 丸, 鈴木正子, 高橋幸治	88

### 自然科学(ノート)

白血球調節因子に関する研究(第2報) 白血球増加性因子の生体内分布	篠田雅人, 高木良成	96
-----------------------------------	------------	----

### 自然科学(寄 書)

アンモニアの比色定量法 V インドフェノール生成反応の機構について(その1)	山口良二	98
西洋民間生薬チョウセンアザミ抽出物の急性毒性と2, 3の薬理作用について	柴田 丸	102

修士論文抄録(昭和46年度)	105
学会誌発表抄録(昭和45年1月~47年9月2日)	111
学会講演記録(昭和45年7月~47年9月)	123
著 書(昭和46年1月~47年9月2日)	125

## ——投 稿 要 領——

1. 投稿資格 星薬科大学関係者に限る。
2. 内 容 オリジナリティのあるものとする。すでに発表したものの同文の再録はしない。内容の不適當と認められるものは編集ならびに審査委員の判断でおことわりします。
3. 形 式 薬学雑誌, Chem. Pharm. Bull.の投稿規定に準ずるが, 人文・社会科学系の論文, 随筆はこの限りではない。
4. 原稿用紙 編集委員会で配布するものを用い, 校正は原則として投稿者の責任において行なう。

---

編集委員

仲 嶋 正 一  
永 井 正 博  
山 下 三 郎  
※柴 田 丸  
※吉 田 桂  
鯨 島 勇 次  
南 部 直 樹

三 輪 寿  
桜 井 弘 木  
※市 川 紘  
吉 田 国 臣  
榎 並 洋 介  
山 口 博 正

# PROCEEDINGS OF THE HOSHI COLLEGE OF PHARMACY

(HOSHI YAKKA DAIGAKU Kiyô)

No. 14 1972

## CONTENTS

### Human and Social Science

#### — Originals —

Thomas Mann, ein "sentimentalischer" Dichter	HISASHI MIWA	1
Study of the elementary grammar:		
Analysis of the sentence	HISASHI MIWA	10
Über "das Lyrische" in Eichendorffs Gedichten	KUNIOMI YOSHIDA	26

### Natural Science

#### — Originals —

Oxidation of Carbon Monoxide by Iodic Pentoxide and Silicic Anhydride Complexes	KAZUO IMAEDA, KEIKO OSAWA AND KISAKO KANEO	36
Studies on the reaction of N-(p-substituted phenyl) maleimides and their 4-chlor derivatives with thiols	RYOJI YAMAGUCHI AND MOTOKO TAKECHI	42
A Study on the Stature and Physical Fitness of College Students (1) Measurements of the stature and physical fitness of freshmen and women students at the Hoshi College of Pharmacy for past five years (1968-1972)	MASAO TAKEUCHI AND AKIRA YAMAGUCHI	48
Drug Preference Test in Rats and its Significance for Psychic Dependence Liability	SAIZO YANAURA AND EIJIRO TAGASHIRA	58
Pharmacological Studies on Chemical Protectors against Radiation. XI. Influence of Soft X-Irradiation on Circulating Erythrocytes and Leukocytes of Rabbit	MASATO SHINODA, SETSUKO OHTA (nee SHIMIZU), HARUMI ANZAI, MIYOKO UCHIDA AND CHIAKI TSURUMAKI	69
Pharmacological Studies on Chemical Protectors against Radiation. XII. Influence of Soft X-Irradiation on Circulating Leukocytes of Mice.	MASATO SHINODA, SETSUKO OHTA (nee SHIMIZU) AND YUKITOSHI HAYASE	72
Biochemical Studies on Leukocytosis Promoting Principle I. Separation of Leukocytosis Promoting Fraction from Calf Spleen	MASATO SHINODA AND YOSHINARI TAKAGI	76
Establishment on Bioassay Method of Vasodilator. II MASATO SHINODA, ASAHI KAMOGAWA, HISAO NAKAZIMA, SETSUKO UTSUGI AND HISAKO MORITA		83
Pharmacological Studies on Medicinal Plant Components III. Effect of Bupleurum on the Stress and Antiinflammatory, Antibacterial Activities of Japanese Folk Medicines	MADOKA SHIBATA, MASAKO SUZUKI AND KOJI TAKAHASHI	88